2014. 10

取扱説明書
手動ウィンチ　６３６ｋｇ　品番：＃３２３０６０００　型式：HW１４ＢＫ

１，使用方法

①シャフトにハンドルを挿入し、ロックカバーを取り付け、緩み止めナットを時計回転方向に回して締め付けてください（図１参照）。**ハンドルを取り付ける前に、レバーを中立の位置にしない**でください。ドラムが回転し、非常に危険です。
②マウントを荷重に耐える事が出来るボルト、ワッシャ、及びナット等を使用して、確実に取り付けてください（図２参照）。
③レバーを中立の位置にするとドラムがフリーに回転します。ワイヤーをドラムから引き出し、フックを荷物等に引掛けてください。ドラムが回転するとハンドルも回転するので注意してください。
④レバーを『A』側に倒すとハンドルを『A』側へ回す事が出来、ワイヤーをドラムに巻き取ることが出来ます。『B』側に倒すとハンドルを『B』側へ回す事が出来、ワイヤーをドラムから送り出すことが出来ます。レバーを中立にするとハンドルを両方向に回す事が出来ます。レバーを『A』『B』側へ倒した時は、レバーとギアがかみ合っている事を確認してから作業してください。
⑤ワイヤーをドラムから引き出す場合、**最低４巻き（赤色ライン有り）は、ドラムに残して**ください。
⑥ワイヤーを付け替える時は図３を参考に固定してください。ワイヤー留めとして、クリップを使用してワイヤーを押え、ボルト、ナット、内刃座金を使用して確実に固定してください。**使用するワイヤーの直径は５～６ｍｍ**です。それ以外の直径のワイヤーを使用しないでください。

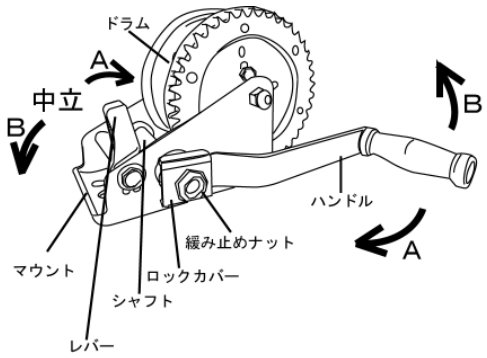

図１

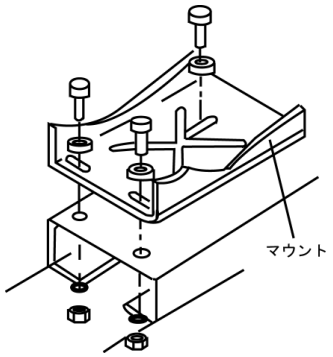

図２

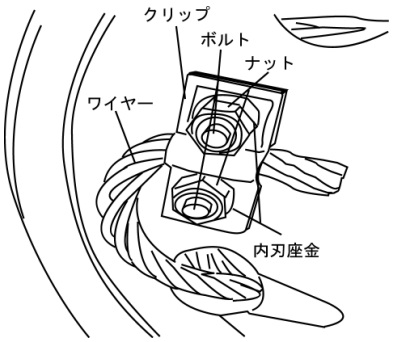

図３

２，注意事項

⚠警告（この警告文に従わなかった場合、死亡、又は重傷を負う危険性のあるもの。）

①本商品の**使用最大荷重は６３６ｋｇ**です。それ以上の荷重を掛けて使用しないでください。
②荷物は確実に固定し、巻き取り作業を行ってください。また、**荷物の下に人が入らない**ように注意してください。
③本商品を使用して、**人が乗る昇降機として使用しない**でください。また、いかなる場合でも、**人の輸送、上昇等には使用しない**でください。
④ワイヤーを対象物に巻き付けて使用しないでください。又、フックをワイヤーに接続しないでください。
⑤作業中に衝撃荷重を与えないでください。
⑥作業中にワイヤーやドラムに手を触れないでください。
⑦作業中は、作業場所に人を近付けさせないでください。

⚠注意（この警告文に従わなかった場合、ケガを負う恐れのあるもの、又、製品に重大な破損を招く恐れのあるもの。）

①ワイヤーに負荷を掛けた状態でレバーを動かさないでください。
②ささくれ、磨耗、傷があるワイヤーは使用しないでください。
③本商品に故障、異常がある場合は、直ちに使用を中止してください。
④本商品の分解、修理、改造は絶対にしないでください。
⑤使用前に各ネジ、ナット等の締結を確認してください。
⑥ワイヤーに**負荷を掛けたまま、持ち場を離れない**でください。
⑦負荷が掛かった状態でレバーを中立の位置にして、ハンドル操作をしないでください。
⑧ワイヤーを水中に浸けて使用しないでください。
⑨作業中にワイヤーの上に絶対に載らないでください。
⑩本商品を車や物を運搬する固定用に使用しないでください。
⑪ワイヤーが乱巻きにならないよう注意して、巻き取り作業をしてください。
⑫ワイヤーを素手で触れないでください。必ず手袋を着用してください。

株式会社パーマンコーポレーション
〒５５０－００２１　大阪市西区川口４－１－５
フリーダイヤル　　０１２０－２０２－８００